

Hobbyskoop 1, juni 1972

Ten geleide: kennismaking met de vernieuwde Hobbyskoop

'Groot' knipperlicht voor de auto

Inbouwen van Hifi FM-afstemeenheid

Bandrecorder aansluiten op versterker: waar, waarom, hoe?

Skin effect: HF-wisselstromen kruipen in de huid van de geleider

Ruis- en dreunfilter met druktoetsen

Nieuw licht op dynamiek-expansie en -compressie

Domino met Philips onderdelenpakketten

Newton, schepper van een wereldbeeld

Thuis lassen met Philips lastransformatoren

Een meter van niveau (schema)

Philips pocketboek

Korte tips

Philips luidsprekers

Diamonds are forever

Het voeden van versterkerschakelingen

=====

Hobbyskoop 2, september 1972

Philips bouwpakketten

Philips onderdelenpakketten

Radio-ontvangers bouwen met de Philips onderdelenpakketten

Zelf meetapparatuur bouwen: verdieping van een hobby

Elektronica in de auto

Onderdelenpakketten voor diverse toepassingen

Philips luidsprekers

Luidsprekerbehuizingen voor zelfbouw

Philips luidspreker-combinaties

Schakelaars en bevestigingspanelen

Miniprogramma halfgeleiders

Philips experimenteerdozen

=====

Hobbyskoop 3, december 1972

NL 312 H: Nieuwe zelfbouwversterker van klasse

Jeugdbouwdozen, speelgoed voor de volwassenen van morgen

Thyristors, triacs, diacs

Nieuwe Philips onderdelenpakketten

James Watt en het paard

Op ether-safari

Montaflex-kastje: elegante oplossing voor huisvestingsproblemen

Wat is watt in versterkerland?

Tips

Zelf een perfecte luidsprekercombinatie bouwen is nog eenvoudiger

Luidspreker scheidingsfilters: onmisbaar voor een goede geluidsweergave

Kwaliteits middengolf afstemeenheid omgebouwd voor visserij- en 80 meter-band
Stereo basisbreedteregelaar met R 6905
Philips halfgeleider 'mini'-programma

=====

Hobbyskoop 4, maart 1973
Ontvangstmogelijkheden op de visserijband
Automatische achterlichtcontrole
HF-afstandsbesturing
Manipuleren met eindversterker R 6834: toonregeling inbouwen
Parkeerlichtschakelaar verder geautomatiseerd
Nederlandse Amateur Radio-Elektronica-Club opgericht
Raadselachtigheden en de oplossing hiervan: radio-instraling op kabels
Een plaat met 45.000 beelden: de videoplaat
Goed solderen
Luister u zelf af
Laselektroden in blisterverpakking voor de doe-het-zelver
Met ANS naar de sterren kijken: Astronomische Nederlandse Satelliet
De technische perfectie van de 212 Electronic platenspeler
Stilletjes luisteren: het aansluiten van een hoofdtelefoon op de versterker
Eenvoudige maar uitstekende mengschakeling
Nieuw: muziektoongenerator met bijbehorende vibrato-eenheid
Stereo-balansmeter
Ferroceptor voor de kwaliteits MG-afstemeenheid R 6806

=====

Hobbyskoop 5, juli 1973
Radiotelescopen dringen diep door in het heelal
Een dynamische contacthoekmeter
Een elektronische sirene
Hoe 'steelt' u 1000 Hz?
Vijf en twintig jaar televisie in Nederland
Voedingsperikelen
Belangwekkende mogelijkheden van een akoestisch relais
Schaalverlichting minder fel
Een cassette waar geen eind aan komt
Luidsprekers up-to-date
Indicatieplaat voor 2 x 9 W stereoversterker
Opmerkelijke hobbies: Amateurs doen aan raketonderzoek
Elektronische vaktaal
N 6302: Hifi-stereo hoofdtelefoon met regelbare basisbreedte
Afstemindicator
DNL-eenheid: Dynamische ruisonderdrukter rekent af met bandruis
De fysiologische sterkteregeling NL 312 H
Afstemindicatie op MG-afstemeenheid
Meer signaal uit uw afstemeenheid

=====

Hobbyskoop 6, september 1973
Philips hobbyprogramma 1973/74
Philips bouwpakketten

Philips onderdelenpakketten voor audio
Philips onderdelenpakketten voor afstemeenheden
Philips onderdelenpakketten voor meetapparaten
Philips onderdelenpakketten voor de auto
Philips onderdelenpakketten voor diverse toepassingen
Philips luidsprekers
Philips luidsprekerkits
Philips experimenteerdozen

=====

Hobbyskoop 7, januari 1974

Een wereldomvattende hobby: het radiozendamateurisme
R 6905: voorversterker voor laagohmige microfoon
Ontvangst van enkelzijbandsignalen
Indicatielampjes
Theorie voor hobbyisten (I): Theorie van elektriciteit en elektronica populair uitgelegd
Nieuwe scheidingsfilters
Ervaringen van een hobbyist
NOS programma 'Hobbyscoop'
Schakelklikken
H 6815: Tijdschakelaar voor lange tijden
Tip: Afzagen van te lange montageboutjes
Nieuwe tweeter AD 2090 opent de weg naar voordelig Hi-Fi
Boekbespreking: Elektro-akoestiek
Thuis elektrisch lassen met een Philips hobby-lastransformator

=====

Hobbyskoop 8, mei 1974

Het beoordelen van luidsprekerboxen
Combinatiemogelijkheden met Philips luidsprekers
Theorie van hobbyisten (II): De condensator
Belevenissen van een boxenbouwer
Stereo alleen voor de koptelefoon
Bereken zelf een eenvoudige gestabiliseerde voeding
Brandalarm met twee Philips onderdelenpakketten
De echo van PCII: eerste radioverbinding met de USA
Tips van lezers voor lezers
Met ANS gaat het goed
Kleine schakeling met interessante mogelijkheden

=====

Hobbyskoop 9, september 1974

Philips onderdelenpakketten voor audio
Philips onderdelenpakketten voor mengversterkers
Philips onderdelenpakketten voor afstemeenheden
Philips onderdelenpakketten voor meetapparaten
Philips onderdelenpakketten voor de auto
Philips onderdelenpakketten voor diverse toepassingen
Hulpmiddelen voor hobbyisten
Philips luidsprekers
Philips luidsprekerkits

Philips experimenteerdozen

=====

Hobbyskoop 10, december 1974

De lange weg van de HiFi-luidspreker

De R 6830 kan ook andere frequenties opwekken dan 1000 Hz

Wereldreizen per radio

Wedstrijd De Jonge Onderzoekers 1975

Alarmschakelingen voor de zelfbouw

De Benelux DX-club

Nieuwe serie onderdelenpakketten: Hifi stereo-mengversterker naar eigen idee

Tips van lezers voor lezers

Wat is 'radio maken': Het opnemen van radioprogramma's op de magnetische band

Telefoneren per satelliet nu via Nederlands grondstation

NL 11 S: Zet uw luidsprekerboxen op een voetstuk

Stuurversterker voor luidsprekerboxen met MFB

Een dubbeltonige LF-generator

=====

Hobbyskoop 11, mei 1975

Kwaliteitscontrole bij Philips

Een keurige kast voor uw eindversterker uit de NL 7300 serie

Theorie voor hobbyisten (III): Wisselspanning

Tips van lezers voor lezers

Een FM stereo-afstemeenheid opgebouwd uit drie modules

Boeken: Auto-elektronica voor zelfbouw

TCA730: volume, balans en toonregelaars met geïntegreerde schakelingen

Spelend licht met het NL 7330 lichtorgel

Banden sparen met de elektronische zoemer

Aansluiting FM-afstemeenheid FD 1 A

Nieuwe boeken: Hobbyboek Modelbaan

Nieuwe boeken: Kortegolfgids

Lassen: een 'verhitte' hobby

=====

Hobbyskoop 12, september 1975

Philips onderdelenpakketten voor audio

Zo verloopt de bouw van een 2 x 40 watt HiFi-versterker

Philips onderdelenpakketten voor mengversterkers

Philips onderdelenpakketten voor afstemeenheden

Philips uitgaven voor hobbyisten

Philips onderdelenpakketten voor meetapparaten

Philips onderdelenpakketten voor de auto

Indicatielampjes

Philips onderdelenpakketten voor diverse toepassingen

Philips luidsprekers

Philips luidsprekerkits

Hulpmiddelen voor hobbyisten

Soldeerbouten

Philips experimenteerdozen

Philips Tele-spel

Philips chemie experimenteerdozen

=====

Hobbyskoop 13, december 1975

Tele-spel van Philips

De zaak van de schrikachtige vissen of het elektronisch regelen van TL-verlichting

Theorie voor hobbyisten (IV): De spoel

Het doormeten van transistors

Tips van lezers voor lezers

De eindcontrolekamer, het zenuwcentrum van de omroep

Eén voeding voor meng- en eindversterker

Gully: nieuwe kasten voor elektronische apparaten

Licht in het aquarium

Voeding uit het 24 V boordnet

Schakelen met dioden

Schuifpotmeters zijn 'in'

ARD 014: wegwerk luidsprekers die gezien mogen worden

Nieuws onderdelenpakketten NL 7313 en NL 7411

Nieuwe boeken: Moderne Recordertechniek

Nieuwe boeken: Van Geluidsjacht tot Beeldregistratie

Nieuwe boeken: Stoeien met Elektronica

=====

Hobbyskoop 14/15, mei 1976

De Philips Super-M opneemelementen

Nieuwe boeken: Luidsprekerbehuizingen voor zelfbouw

Meetbrug voor zelfinducties

Philips onderdelenpakketten leveren in schouwburg professioneel geluid

Theorie voor hobbyisten (V): Transformatoren en microfoons

Over uitgangsvermogen: de ene watt is de andere niet

Nieuwe boeken: Transistorschakelingen

Nieuwe luidspreker AD 15240/W8 en AD 0160/T

Voeding voor Tele-spel

NOS, veelomvattend bedrijf

Nieuwe onderdelenpakketten NL 3402 en NL 8101

Microfoonversterker met hoge gevoeligheid

Tips van lezers voor lezers

Philips recorderbanden belangrijk verbeterd

Elektronica (column)

Thermostaat met elektronische schakelaar

Boekje met gegevens over Philips halfgeleiders

=====

Hobbyskoop 16, augustus 1976

Philips onderdelenpakketten voor versterkers

Philips onderdelenpakketten voor mengversterkers

Philips onderdelenpakketten voor afstemeenheden

Philips onderdelenpakketten voor de auto

Philips onderdelenpakketten voor voedingseenheden

Philips onderdelenpakketten voor meetapparaten

Philips onderdelenpakketten voor diverse toepassingen

Kasten (behuizingen)
Hulpmiddelen voor hobbyisten: multimeters SMT 102 en SMT 111
Soldeerbouten 870 EOS en S 35-521
Indicatielampjes
Philips luidsprekers en scheidingsfilters
Luidsprekerkits, standaards en houtpakketten
Uitgaven voor hobbyisten: Luidsprekerbehuizingen voor zelfbouw
Uitgaven voor hobbyisten: Miniprogramma halfgeleiders
Uitgaven voor hobbyisten: Alarmschakelingen
Uitgaven voor hobbyisten: Semiconductors
Uitgaven voor hobbyisten: Spelen met geluid
Uitgaven voor hobbyisten: Auto-elektronica voor zelfbouw
Philips experimenteerdozen
Philips Tele-spel

=====

Hobbyskoop 17, december 1976
Philips op 'Karwei 1977'
Nieuwe onderdelenpakketten: stereo voorversterkers
Uitbreiding van de reeks onderdelenpakketten voor mengversterkers: NL 7611 en NL7606
Schakelingen met lichtgevoelige weerstanden
Oom Eduard en het valse alibi (column)
Tips van lezers voor lezers
Theorie voor hobbyisten (VI): Gelijkrichten
Eenvoudige afstemmogelijkheid voor cassettes
Philips onderdelenpakketten in de commandowagen van de Philips bedrijfsbrandweer
Microfoons (I): de verschillende typen
Nieuwe boeken: Bouw het zelf, delen 1 tot en met 5
Micro-electronica: de onafzienbare gevolgen van een toeval

=====

Hobbyskoop 18, mei 1977
Nieuwe onderdelenpakketten: NL 1380, NL 1303, NL 2705, NL 3407 en NL 3606
Eén voeding voor verschillende apparaten
Goede stereo-FM afstemeenheid voor een aantrekkelijke prijs met drie Philips onderdelenpakketten
Theorie voor hobbyisten (VII): De transistor
Presentieregeling met omgebouwde toonregeleenheid R 6903
Een elektronische metronoom met maattik
Veel belangstelling voor Philips stand op 'Karwei'
Welke luidspreker(s) hebben we nodig?
Kleurencode weerstanden en condensatoren

=====

Hobbyskoop 19, september 1977
Maak het zelf met Philips onderdelenpakketten...
Philips onderdelenpakketten voor versterkers
Philips onderdelenpakketten voor mengversterkers
Philips onderdelenpakketten voor afstemeenheden en afstemhulpmiddelen
Philips onderdelenpakketten voor voedingseenheden
Philips luidsprekers en scheidingsfilters
Philips onderdelenpakketten voor meetapparatuur
Philips onderdelenpakketten voor de auto

Philips onderdelenpakketten voor diverse toepassing
Philips onderdelenpakketten voor in het nieuwe seizoen
Kasten (behuizingen)
Hulpmiddelen voor de elektronica-amateur: multimeters SMT 102 en SMT 111
Indicatielampjes
Philips uitgaven voor de elektronica-amateur
Philips experimenteerdozen
Philips Tele-spel

=====

Hobbyskoop 20, oktober 1977

Nieuwe onderdelenpakketten: NL 3410, NL 1319, NL 3408
Theorie voor hobbyisten (VIII): Gebruik van transistors
Elektreet microfoonelement voor interessante prijs
Moderne transistors
Boekbespreking: Alarmschakelingen voor zelfbouw
Microfoons (II): karakteristieken en eigenschappen
Nieuwe serie experimenteerdozen met IC's
Nieuwe luidsprekerkits: klein volume, grote belastbaarheid, HiFi-kwaliteit
Tips van lezers voor lezers
Telefoon meeluister versterker
CE 1460: Mineralogie Experimenteerdoos
Nieuwe boeken: Transistorhandboek, deel 1
Nieuwe boeken: Schakelen met transistors
Nieuwe boeken: Kortegolfgids
Kleurencodes voor weerstanden en condensatoren

=====

Hobbyskoop 21, november 1977

Nieuwe onderdelenpakketten: NL 1320, NL 3719, NL5132
Welke luidspreker(s) hebben we nodig?
Nieuwe boeken: Geïntegreerde schakelingen voor de zendamateur
Nieuwe boeken: 24 Elektronische schakelingen Nieuwe boeken: Bouw zelf uw elektronisch orgel
Theorie voor hobbyisten (IX): Terugkoppeling
Tips van lezers voor lezers
Nieuwtjes uit luidsprekerland: soft dome luidsprekers
Fraaie kasten voor zelfbouwversterkers van Gully

=====

Hobbyskoop 22, maart 1978

Nieuwe onderdelenpakketten: NL 2711, NL 3612, NL 4516
Wat is een panoramaregeling
Philips onderdelenpakketten voor professionele mengtafels
Schakelsuggestie: opvallende signalering met knipperende LED's
Tip van de redactie voor zelfbouwers met Montalux kasten
Theorie voor hobbyisten (X): Wat kunt u nog meer met een transistor?
Nieuwe boeken: Kluwer Internationale Transistorgids
Wat is watt bij koolweerstanden
Hoofdtelefoon aansluiting voor uw stereo eindversterker NL 6920
Tips van lezers voor lezers

=====

Hobbyskoop 23, juni 1978

Nieuwe onderdelenpakketten: NL 3713, NL 3703, NL 3711, NL 3715, NL 2707

Schakelsuggestie: tweetraps breedband antenne versterker

Schakelsuggestie: statische wisselstroom schakelaar

Schakelsuggestie: stabilisatieschakeling 12 V / 5 A

Tip van de redactie: transistortester R 6831 met meetinstrument

Op bezoek bij Stichting Studio Audio: Ziekenomroep is belangeloos werk van enthousiaste doe-het-zelvers

Lezers schrijven

Tips van lezers voor lezers

Theorie voor hobbyisten (XI): Multivibratoren

Nieuwe typen luidsprekers: AD 2071, AD 3071, AD 4472

Huisradio distributiesysteem

Grote capaciteiten in een klein huisje: Nieuwe reeks elektrolytische condensatoren

=====

Hobbyskoop 24, september 1978

Maak het zelf met Philips onderdelenpakketten

Philips onderdelenpakketten voor versterkers

Philips onderdelenpakketten voor mengversterkers

Philips onderdelenpakketten voor communicatie ontvangers

Philips onderdelenpakketten voor FM-afstemeenheden en afstemhulpmiddelen

Philips onderdelenpakketten voor voedingseenheden

Luidsprekers en scheidingsfilters

Philips onderdelenpakketten voor meetapparatuur

Philips onderdelenpakketten voor de auto

Philips onderdelenpakketten voor diverse toepassingen

Kasten (behuizingen)

Hulpmiddelen voor de elektronica-amateur: multimeters UTS 001 en SMT 111

Philips uitgaven voor de elektronica-amateur

Philips experimenteerdozen

=====

Hobbyskoop 25, november 1978

Nieuwe onderdelenpakketten: NL 1308, NL 2720, NL 3610, NL 3702, NL 3717, NL 4131, NL 8131

Kast voor afstemeenheid NL 1380

Federatie De Jonge Onderzoekers en Zelfwerkzaamheid

Theorie voor hobbyisten (XII): Geïntegreerde schakelingen

Firato '78

Voor goed gebundeld geluid: Luidsprekerzuilen (I)

Mengversterker eenheden voor de huiselijke kring

Tips van lezers voor lezers

Nieuwe boeken: Sleutel tot de elektronica

Luidsprekernieuws: AD 12250, AD 01605, AD 01610, AD 0211

=====

Hobbyskoop 26, december 1978

Radio meer op de voorgrond

TCA 760B IC in 2 W versterker NL 3402

Nieuwe onderdelenpakketten: Zes pakketten voor communicatie ontvangers

Hoe zit het ook alweer met 'rechtuit' en 'super' bij radio-ontvangstoestellen

Tips van lezers voor lezers

Theorie voor hobbyisten (XIII): De minder ingewikkelde IC's

Schakelsuggestie: Frequentieselectief infrarood relais

Schakelsuggestie: Astabiele multivibrator met LED als flitslicht

Voor goed gebundeld geluid: Luidsprekerzuilen (II)

=====

Hobbyskoop 27, maart 1979

Verrassende mogelijkheden met EE-dozen

Kortegolfvariaties: Twee of drie kortegolf gebieden voor communicatie-ontvangers

Een praktische ruisgenerator

Nieuwe onderdelenpakketten: NL 3706, NL 3704

Grote mengversterker installatie: Verschillende 'huisvestings'-mogelijkheden

Theorie voor hobbyisten (XIV): Het begin van de radiotechniek

Hifi-versterker 2 x 60 W in kast

Schakelsuggestie: 100 kHz kristaloscillator

Schakelsuggestie: Multivibrator met instelbare impulsverhouding

Schakelsuggestie: Mengschakeling

Overzicht gestabiliseerde voedingseenheden (tot 30 V)

Programma-overzicht Philips onderdelenpakketten

=====

Hobbyskoop 28, juni 1979

Moderne versterker 'full electronic'

Nieuwe onderdelenpakketten: NL 2701, NL 4122, NL 8122

Schakelsuggestie: Versterker met hybrideschakeling

Theorie voor hobbyisten (XV): Radiogolven zenden en ontvangen

Grote mengversterker installatie

Tips van lezers voor lezers

Kortegolfvariaties: Twee kortegolf gebieden met één HF- en één oscillator-eenheid

Luidsprekercombinaties

Freems (chassis) voor elektronische apparaten

Een prima tuner met Philips onderdelenpakketten

Anti-lispel schakeling voor FM

Een andere aansluitmethode voor de afstemindicator NL 3701 T(A)

Mengversterkers: Grotere gevoeligheid voor voorversterkers NL 7306, NL 7606 en NL 7305

Productdetector ook voor bestaande ontvangers

Enige veel gebruikte afkortingen op IC-gebied

=====

Hobbyskoop 29, oktober 1979

Philips onderdelenpakketten voor versterkers

Philips onderdelenpakketten voor mengversterkers

Philips onderdelenpakketten voor communicatie-ontvangers

Philips onderdelenpakketten voor afstemeenheden en afstemhulpmiddelen

Philips onderdelenpakketten voor voedingseenheden

Philips luidsprekers

Philips onderdelenpakketten voor luidspreker scheidingsfilters

Philips onderdelenpakketten voor meetapparatuur

Philips onderdelenpakketten voor de auto

Philips onderdelenpakketten voor diverse toepassingen

Philips uitgaven voor amateurs
Philips experimenteerdozen
Hulpmiddelen voor de elektronica-amateur: multimeters UTS 001, SMT 103, SMT 111
Indicatielampjes
Prijzlijst Philips hobbyprogramma 1979/80

=====

Hobbyskoop 30, december 1979
Programma luidsprekers 1979/1980
Brochure 'Digitale geïntegreerde schakelingen'
Nieuwe onderdelenpakketten voor communicatie-ontvangers
Puzzel
Communicatie-ontvangers: Voorbeelden met Philips onderdelenpakketten
Tips van lezers voor lezers
Om mee te nemen: Mengversterker in koffer
Nieuwe serie milieuvriendelijke spuitbussen
Boekbespreking: Electronica-theorie voor hobbyisten
Boekbespreking: Mengversterkers voor zelfbouw
Kleurencode voor weerstanden en condensatoren

=====

Hobbyskoop 31, april 1980
27 MHz ontvanger
Philips FM-zend/ontvangers voor de 27 MHz band
Nieuwe onderdelenpakketten: NL 2925, NL 2921, NL 2922
NL 5105: Handige signaalgever om zelf te maken
Philips experimenteerdozen: Een wereld aan kennis
Theorie voor hobbyisten (XVI): Detectie en demodulatie
Microprocessor trainingsset 'Instructor 50'
De alkalinebatterij voor bijzondere toepassingen
Gebruiksaanwijzing onderdelenpakketten
Muziektoon generator NL 7110
Intercom versterker NL 4516
Enige praktische toepassingen van de elektronische schakelaars H 6715 en H 6815
Nog eens: Philips luidsprekers 1980
Goede muziekweergave begint bij de naald op de grammofoonplaat
Elektronica in de donkere kamer: Philips Tri-one kleurvergrotingssysteem
Mengversterker en Platenspeler: Mengversterkernieuws
Indeling Radio-frequenties

=====